

Рег. № ВУ/112 03.13.098 11068

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

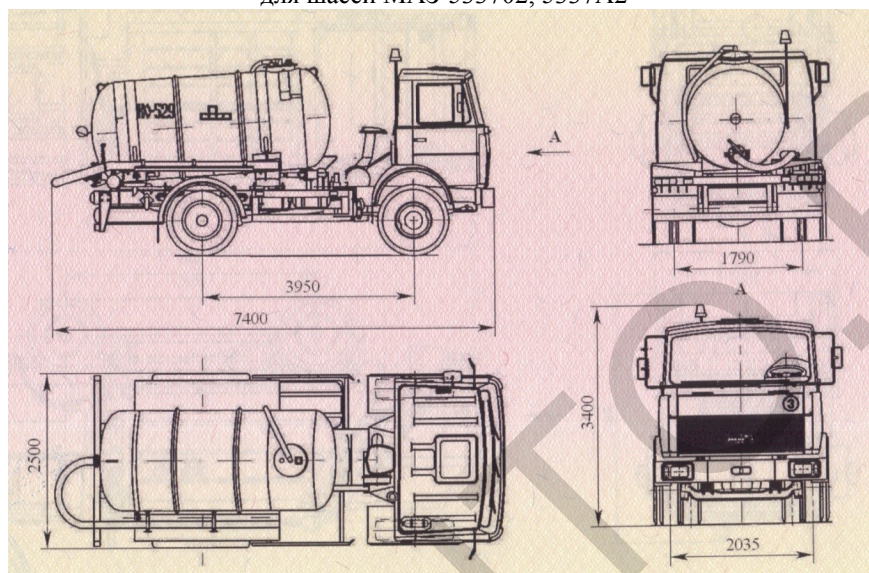
Марка транспортного средства

-

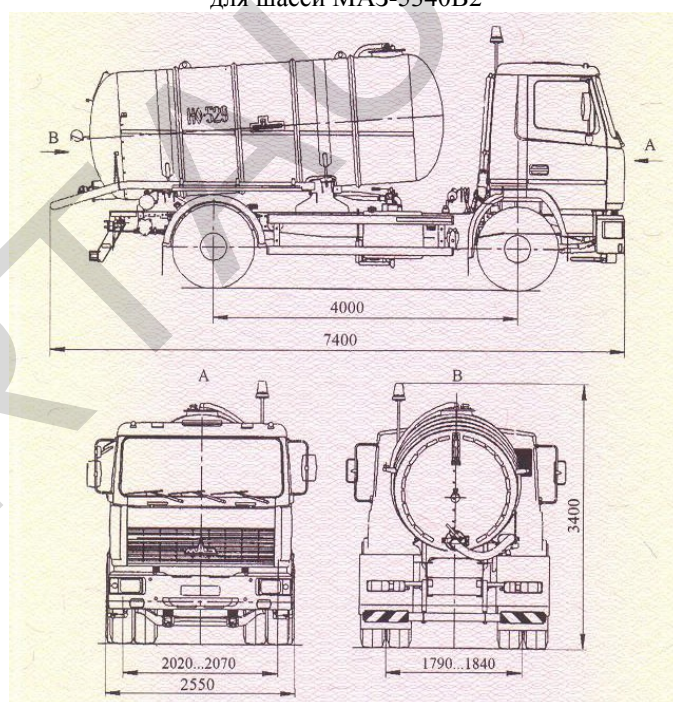
Модель транспортного средства

КО-529Б-08

для шасси МАЗ-533702, 5337А2



для шасси МАЗ-5340В2



Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
« 30 » июня 2016 г.

подпись

Ю.М. Захарик

инициалы, фамилия

подпись

В.А. Куцеволов

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства —
Модель транспортного средства КО-529Б-08

1. Место расположения таблички изготовителя:
- в нижней части правого дверного проема двери кабины;
2. Место расположения идентификационного номера транспортных средств:
- на табличке изготовителя;
- на задней опоре цистерны справа, справа;
3. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	3	9	5	2	9	B	0	8	G	0	1	4	7	0	?	?

поз. 1-3, 12-14: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y39, 147 – Частное производственное унитарное предприятие
"Белкоммашавто", Республика Беларусь ;

поз. 4-9: Код модели транспортного средства:
529B08 – для КО-529Б-08;

поз. 10: Код года выпуска изделия;

поз. 11: **0** – постоянный символ;

поз. 15-17: Производственный порядковый номер транспортного средства:
004...010.

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
« 30 » июня 2016 г.

подпись

Ю.М. Захарик

инициалы, фамилия

подпись

В.А. Куцеголов

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства
Модель транспортного средства

-
КО-529Б-08

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние			
Схема компоновки транспортного средства	Кабина над двигателем, расположение двигателя переднее, продольное			
Исполнение грузозночного пространства	цельнометаллическая цистерна с вакуумным оборудованием производства ОАО «Мценский завод коммунального машиностроения» (Россия)			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед			
Шасси базового транспортного средства	МА3-5340В2, 5337А2, МА3-533702			
	на шасси МА3:	МА3-5340В2	МА3-5337А2	МА3-533702
Габаритные размеры, мм				
- длина			7400	
- ширина			2500..2550	
- высота			3400	
База, мм			3950/4000	
Колея передних / задних колес, мм			2020..2070/1790..1840	
Масса снаряженного транспортного средства, кг		9245	8925	8925
Технически допустимая общая масса транспортного средства, кг:		19000..20500	18000..19500	18000..19500
- на переднюю ось		7500	6500	6500
- на заднюю ось			11500..13000	
Допустимая полная масса прицепа, кг		буксировка прицепа не предусмотрена		
	на шасси МА3:	МА3-5340В2	5337А2	533702
Экологический класс		4	3	3
Двигатель (марка, тип)		ЯМЗ-5363/ ЯМЗ-53631	ЯМЗ-6563.10	ЯМЗ-236НЕ2
		четырёхтактный дизель с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров		6,V-образное		
- рабочий объем, см³		6650	11150	
- степень сжатия		17,5		16,5
- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)		175 (2300)	167 (1900)	166 (2100)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)		1044 (1300...1600)	1026 (1100...1300)	878 (1300)
Топливо		дизельное		
Система питания		впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)		Bosch, CP 3.3 NH-MD, 0 445 020 110	ЯЗДА, 136	
Форсунки (марка, тип)		Bosch, CRIN3	ЯЗДА, 267-20, 267-21	
Турбокомпрессор (марка, тип)		Borg Warner, B2G; НПО «Турботехника», ТКР 80.05.12	ТКР-90, ТКР-90-1, CZ:K36, Hostel : HX40W	
Воздушный фильтр (марка, тип)		МА3, Ремиз, 238Н-1109010		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом	один глушитель, с одним глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Основной глушитель (марка, тип)		один глушитель, с системой нейтрализации отработавших газов EGR		
		«РОССКАТавто», 536-1201010(-??), 5361-1201010(-??)	МА3, 555002-1201010	

Приложение 2 к «Одобрению типа
транспортного средства» (лист 2 (2))

Рег. № BY/112 03.13.098 11068

Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		ЯМЗ, 182; MFZ, 430, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)		ZF9S????T?; ZF9S109; ZF9S75	9JS(?)????(?) ЯМЗ-236П, механическая
- число передач		вперед-9, назад -1	вперед-9, назад -1
- передаточные числа			вперед-5, назад -1
I –		9,48...10,24	10,06..13,96
II –		6,47...6,58	6,55..7,47
III –		4,68...4,78	4,64..5,28
IV –		3,48...3,53	3,36..3,82
V –		2,54...2,62	2,46..2,79
VI –		1,85...1,89	1,95..2,08
VII –		1,35	1,38..1,55
VIII –		1,00	1,00
IX –		0,73...0,75	0,73..0,79
3.X. –		8,52...9,44	10,51..13,96
Главная передача (марка, тип)		МАЗ, двойная, разнесенная, состоит из центрального конического редуктора и планетарных колесных передач	
- передаточное число главной передачи		3,11...7,79	4,20
Подвеска			
- передняя		зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
- задняя		зависимая, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него или пневматическая с гидравлическими амортизаторами телескопического типа, со стабилизаторами поперечной устойчивости	
Рулевое управление (марка, тип)		ZF, ШНКФ 453461.700, рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы			
- рабочая (марка, тип)		двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы передних и задних колес– барабанные	
- запасная (марка, тип)		один из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)		тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
		газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя	
Шины:			
- размер		315/80R22,5	11.00R20 / 12.00R20
- индекс несущей способности		156/150; 154/150	150/146
- категория скорости		L/M	J
Дополнительное оборудование транспортного средства:		коробка отбора мощности, предпусковой подогреватель двигателя, фара освещения рабочей зоны	

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
« 30 » июня 2016 г.

Ю.М. Захарик

инициалы, фамилия

В.А. Куцеголов

инициалы, фамилия

СВОДНЫЙ ЛИСТ
«Сообщений, касающихся официального утверждения типа
транспортного средства» и сертификатов соответствия

ТНПА и (или) законодательные акты	Наименование Органа по сертификации (организации), выдавшего «Сообщение...», сертификат соответствия и т.п.	Номер документа, дата выдачи
1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 10-04 Электромагнитная совместимость	Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", Республика Беларусь	Одобрение типа транспортного средства № BY/112 03.13.098 11017 от 31.03.2015
Правила ЕЭК ООН № 13-10 Тормозные системы	то же	то же
Правила ЕЭК ООН № 24-03 Дымность транспортных средств с двигателями с воспламенением от сжатия	-/-/-	-/-/-
Правила ЕЭК ООН № 39-00 Спидометры	-/-/-	-/-/-
Правила ЕЭК ООН № 48-03 Установка устройств освещения и световой сигнализации	-/-/-	-/-/-
Правила ЕЭК ООН № 49-04А Выбросы загрязняющих веществ с отработавшими газами двигателями	-/-/-	-/-/-
Правила ЕЭК ООН № 51-02 Внешний шум	-/-/-	-/-/-
Правила ЕЭК ООН № 58-02 Задние защитные устройства	-/-/-	-/-/-
Правила ЕЭК ООН № 73-01 Боковые защитные устройства	-/-/-	-/-/-
СТБ ГОСТ Р 51266-2003 Обзорность транспортных средств	-/-/-	-/-/-
СТБ ГОСТ Р 51616-2000 Внутренний шум	-/-/-	-/-/-
ГОСТ 12.1.005-88 Содержание вредных веществ в воздушном объеме салона	-/-/-	-/-/-
СТБ ГОСТ Р 50631-2002 Требования к транспортным средствам для коммунального хозяйства (Технический регламент РФ о безопасности колесных транспортных средств, Приложение 6, п. 1.18)	-/-/-	-/-/-

Приложение 4 к «Одобрению типа
транспортного средства» (лист 2 (2))

Пер. № BY/112 03.13.098 11068

1	2	3
ГОСТ 12.2.040-79 Требования к объемным гидроприводам (Технический регламент РФ о безопасности колесных транспортных средств, Приложение 6, п.3.1)	Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", Республика Беларусь	Одобрение типа транспортного средства № BY/112 03.13.098 11017 от 31.03.2015
СТБ 914-99 Транспортные средства. Места установки регистрационных знаков	то же	то же
СТБ 984-2009 Транспортные средства. Маркировка	-//-/-	-//-/-

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
« 30 » июня 2016 г.

подпись

Ю.М. Захарик

инициалы, фамилия

подпись

В.А. Куцеволов

инициалы, фамилия